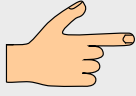

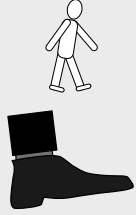
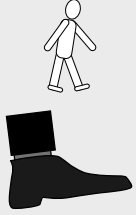
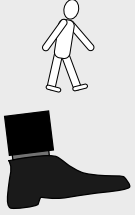




Sicherheitskategorie	Bauform B x T (mm)	Auflösung (mm) Reichweite (m)	Auflösung (mm) Reichweite (m)	Auflösung (mm) Reichweite (m)	Auflösung (mm) Reichweite (m)	Auflösung (mm) Reichweite (m)	Auflösung (mm) Reichweite (m)	Auflösung (mm) Reichweite (m)	Schutzfeld (mm) 100 mm Schritte	Eigenschaften	Bezeichnung Lichtvorhang	
		 Fingerschutz	 Handschutz	 Körperschutz	 Körperschutz	 Körperschutz	 Zugangsschutz	 Zugangsschutz				
Kategorie 4 SIL 3 (EN 61508) Performance Level PL e EN 954-1 und IEC 61496 EN 61496, (ISO 13849-1)	40 x 60	14 0-7 / 0-10	30 0-24 / 15-30	100 0-24 / 15-30	200 0-24 / 15-30	300 0-24 / 15-30	400 0-24 / 6-30 / 6-60	500 0-24 / 6-30 / 6-60	100 - 1900	✓ ✓ ✓	1) 3) 5) 3) 3)	ULVT
	40 x 60	14 0-7 / 0-10	30 0-24 / 15-30	100 0-24 / 15-30	200 0-24 / 15-30	300 0-24 / 15-30	400 0-24 / 6-30 / 6-60	500 0-24 / 6-30 / 6-60	100 - 1900	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	1) 3) 5) 3) 3)	BLVT
	25 x 35	14 0-5	30 0-5						100 - 1500	✓ ✓ ✓	2) 4) 6) 4) 4)	ULCT
	25 x 35	14 0-5	30 0-5						100 - 1500	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	2) 4) 6) 4) 4)	BLCT
Kategorie 2 SIL 1 (EN 61508) Performance Level PL c EN 954-1 und IEC 61496 EN 61496, (ISO 13849-1)	40 x 60	14 0-7 / 0-10	30 0-24 / 15-30	100 0-24 / 15-30	200 0-24 / 15-30	300 0-24 / 15-30	400 0-24 / 6-30 / 6-60	500 0-24 / 6-30 / 6-60	100 - 1900	✓ ✓ ✓	1) 3) 5) 3) 3)	TLVT
	40 x 60	14 0-7 / 0-10	30 0-24 / 15-30	100 0-24 / 15-30	200 0-24 / 15-30	300 0-24 / 15-30	400 0-24 / 6-30 / 6-60	500 0-24 / 6-30 / 6-60	100 - 1900	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	1) 3) 5) 3) 3)	ILVT
	25 x 35	14 0-5	30 0-5						100 - 1500	✓ ✓ ✓	2) 4) 6) 4) 4)	TLCT
	25 x 35	14 0-5	30 0-5						100 - 1500	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	2) 4) 6) 4) 4)	ILCT

1) mit aufsteckbarem Mutingschaltgerät PLSG1 bis PLSG3 oder Schaltschrankversion PLSG1K bis PLSG3K oder Sicherheitssteuerung FPSC
 2) mit Mutingschaltgerät Schaltschrankversion PLSG1K bis PLSG3K oder Sicherheitssteuerung FPSC
 3) mit aufsteckbarer Sicherheitskleinststeuerung PLSG3 oder Schaltschrankversion PLSG3K oder Sicherheitssteuerung FPSC
 4) mit Sicherheitskleinststeuerung Schaltschrankversion PLSG3K oder Sicherheitssteuerung FPSC
 5) mit aufsteckbarem Lichtschrankenrelaisausgang LRSA oder Spannungsversorgung ULSG (potentialfreie Ausgänge) oder Kontaktenerweiterung FSEM
 6) mit Spannungsversorgung ULSG (potentialfreie Ausgänge) oder Kontaktenerweiterung FSEM



Reichweite

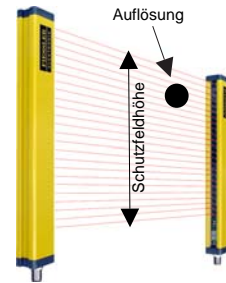
ULVT - BLVT
TLVT - ILVT



Mutingschaltgerät
aufsteckbar
PLSG1 und PLSG2
Sicherheitskleinststeuerung
aufsteckbar
PLSG3



Standsäulen für
Lichtvorhänge
und
Umlenkspiegel



ULCT - BLCT
TLCT - ILCT



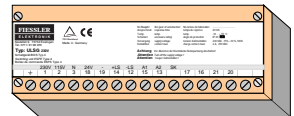
Mutingschaltgerät
Schaltschrankversion
PLSG1K und PLSG2K
Sicherheitskleinststeuerung
Schaltschrankversion PLSG3K



Sicherheitssteuerung
Sicherheitspressensteuerung
Sicherheits SPS
Parametrierbares Safety Center
FPSC



Lichtschranken
Relaisausgang
aufsteckbar
LRSA



Spannungsversorgung
mit
potentialfreien Ausgängen
ULSG